

Tetra Pak con barriera da riciclo chimico

Il recupero dello strato in plastica avviene in closed-loop partendo da rifiuti di cartoni in poliaccoppiato recuperati in Spagna.

30 ottobre 2024 12:09



Tetra Pak ha messo a punto per Lactalis una confezione in cartone poliaccoppiato dove lo strato barriera in materiale polimerico è ottenuto in parte da riciclo chimico di analoghi imballi raccolti in Spagna, con attribuzione mediante bilancio di massa certificato ISCC Plus.

Ciò consente il riutilizzo di rifiuti plastici, in closed-loop, anche per confezioni destinate al contatto alimentare e con una struttura multimateriale difficile da recuperare per via meccanica. Il processo di riciclo chimico - sostiene Tetra Pak - assicura che i polimeri riciclati certificati non compromettano la qualità, la sicurezza alimentare o altre caratteristiche della confezione, dimostrando il potenziale di circolarità dei cartoni.

Tetra Pak è pronta a investire 100 milioni di euro ogni anno, per i prossimi cinque o dieci anni, per migliorare il profilo ambientale delle proprie confezioni.

Il passaggio ai nuovi cartoni riguarda la gamma di prodotti lattiero-caseari di Lactalis a marchio Puleva, distribuiti sul mercato spagnolo, tra cui latte scremato al calcio, parzialmente scremato, intero e senza lattosio, confezionati in cartoni Tetra Brik Aseptic 1000 Slim con chiusura HeliCap 23 Pro.

© Polimerica - Riproduzione riservata